



# Punjab Government Gazette

## EXTRAORDINARY

Published by Authority

CHANDIGARH, THURSDAY, JULY 26, 2018 (SRAVANA 4, 1940 SAKA)

ਪੰਜਾਬ ਸਰਕਾਰ

ਦਫਤਰ ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ, ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਅਧਿਸੂਚਨਾ

(ਸ਼ੁੱਧੀ ਪੱਤਰ)

ਮਿਤੀ 25 ਜੁਲਾਈ, 2018

ਪੱਤਰ ਨੰਬਰ 1179 ਡੀ.ਏ.-ਮੈਂ ਵਿਪੁਲ ਉਜਵਲ ਆਈ.ਏ.ਐਸ. ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ ਬਲਾਕ ਸ਼੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ ਦੀ ਗਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦੇ ਪੰਚਾਂ ਦੀ ਵਾਰਡਬੰਧੀ ਸਬੰਧੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1347/ਡੀ.ਏ. ਮਿਤੀ 05 ਜੂਨ 2018 ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖੀ ਸੋਧ ਕਰਦਾ ਹਾਂ :-

ਅਨੁਸੂਚੀ

ਬਲਾਕ : ਸ਼੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ,

ਜਿਲ੍ਹਾ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਪਹਿਲਾਂ ਜਾਰੀ ਹੋਇਆ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ			ਸੋਧਿਆ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ		
ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1347/ਡੀ.ਏ. ਮਿਤੀ 05 ਜੂਨ 2018 ਦਾ ਲੜੀ ਨੰ	ਗਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦਾ ਨਾਂ	ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਦਾ ਨੰਬਰ	ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1347 ਡੀ.ਏ. ਮਿਤੀ 05 ਜੂਨ 2018 ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਗਈ ਵਾਰਡਬੰਦੀ	ਗਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦਾ ਨਾਂ	ਸੋਧੀ ਹੋਈ ਵਾਰਡਬੰਦੀ
1	2	3	4	5	6
56	ਮਹੇਸ	1	ਬਿਕਰਮਜੀਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਕੁਲਜੀਤ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਹਰਦੇਵ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਇੰਦਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਘਰ ਨੰਬਰ 168 ਤੋਂ 212 ਤੱਕ)	56	ਮਹੇਸ
		2	ਸੁਰਿੰਦਰ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਸਿੰਗਾਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਬਲਵੰਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਮੁੰਗਤ ਰਾਮ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਘਰ ਨੰਬਰ 194 ਤੋਂ 213 ਤੱਕ)		ਹਰਪਾਲ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਅਮਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਮਹਿੰਦਰ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਕੁਲਵੰਤ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 22 ਤੋਂ 39 ਤੱਕ)
		3	ਸਵਰਨ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਹਜਾਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਕਲਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਹਰਜੀਤ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਘਰ ਨੰਬਰ 157 ਤੋਂ 168 ਤੱਕ)		ਕਸਮੀਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬੂਟਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਮਹਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬੰਤਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 63 ਤੋਂ 79 ਤੱਕ)
		4	ਗੁਰਮੀਤ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਬਲਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਵਿਜਾ ਪੁੱਤਰ ਰਘੁਬੀਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਘਰ ਨੰਬਰ 195 ਤੋਂ 202 ਤੱਕ)		ਜਗੀਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਨਜਾਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਖਜਾਨ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਹਰਬੰਸ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 40 ਤੋਂ 62 ਤੱਕ)
		5	ਜਲਵੰਤ ਪਤਨੀ ਦਰਬਾਰੀ ਲਾਲ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਦੇਵ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਮੁਖਤਾਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਘਰ ਨੰਬਰ 142 ਤੋਂ 172 ਤੱਕ)		ਸਵਰਨ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਹਜਾਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਹਰਜੀਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਕਰਮ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 80 ਤੋਂ 94 ਤੱਕ)

ਸਹੀ/-  
ਬੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ.  
ਸ਼੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ

ਸਹੀ/-  
ਡੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ.  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਸਹੀ/-  
ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

**ਪੰਜਾਬ ਸਰਕਾਰ**  
ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ  
(ਸ਼ੁੱਧੀ ਪੱਤਰ)

ਮਿਤੀ 25 ਜੁਲਾਈ, 2018

ਨੰਬਰ 1181 ਡੀ.ਏ.-ਮੈਂ, ਵਿਪੁਲ ਉਜਵਲ, ਆਈ.ਏ.ਐਸ, ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ, ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ, ਬਲਾਕ ਕਾਹਨੂਵਾਨ ਦੀਆਂ ਗ੍ਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤਾਂ ਦੇ ਪੰਚਾਂ ਦੀ ਵਾਰਡਬੰਦੀ ਸਬੰਧੀ ਕੀਤੇ ਗਏ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰ: 1349 ਡੀ.ਏ / ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਮਿਤੀ 5/6/2018 ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸੋਧ ਕਰਦਾ ਹਾਂ।

**ਅਨੁਸੂਚੀ**

**ਬਲਾਕ ਕਾਹਨੂਵਾਨ**

**ਜਿਲਾ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ**

ਪਹਿਲਾਂ ਜਾਰੀ ਹੋਇਆ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ				ਸੋਧਿਆ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ	
ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰ: 1349 /ਡੀ.ਏ/ ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਮਿਤੀ 5/6/2018 ਦਾ ਲੜੀ ਨੰ:	ਗ੍ਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦਾ ਨਾਂ	ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਦਾ ਨੰ:	ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰ: 1349 /ਡੀ.ਏ/ ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਮਿਤੀ 5/6/2018 ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਗਈ ਵਾਰਡਬੰਦੀ	ਗ੍ਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦਾ ਨਾਂ	ਸੋਧੀ ਹੋਈ ਵਾਰਡਬੰਦੀ
19	ਰਾਊਵਾਲ	1	ਕਰਨੈਲ ਸਿੰਘ/ ਜਵੰਦ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸਤਨਾਮ ਸਿੰਘ/ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 1 ਤੋਂ 60 ਤੱਕ	19	ਰਾਊਵਾਲ
		2	ਸੁਖਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ/ਮੰਗਲ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਵਿੰਦਰਪਾਲ ਸਿੰਘ / ਦੇਸ ਰਾਜ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 10 ਤੋਂ 42 ਤੱਕ		ਸੁਖਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ/ਮੰਗਲ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਵਿੰਦਰਪਾਲ ਸਿੰਘ / ਦੇਸ ਰਾਜ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 10 ਤੋਂ 42 ਤੱਕ
		3	ਅਜੀਤ ਸਿੰਘ/ਦੀਵਾਨ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ/ਮੋਹਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 43 ਤੋਂ 57 ਤੱਕ		ਕਰਮ ਸਿੰਘ / ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਨਿਮਾ / ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 61 ਤੋਂ 74 ਤੱਕ
		4	ਕਰਮ ਸਿੰਘ / ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਨਿਮਾ / ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 61 ਤੋਂ 74 ਤੱਕ		ਅਜੀਤ ਸਿੰਘ/ਦੀਵਾਨ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ/ਮੋਹਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 43 ਤੋਂ 57 ਤੱਕ
		5	ਪ੍ਰਕਾਸ ਮਸੀਹ / ਸੋਹਨ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਗੁਰਮੇਜ ਸਿੰਘ/ ਫੋਜਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ 75 ਤੋਂ 90 ਤੱਕ		ਪ੍ਰਕਾਸ ਮਸੀਹ / ਸੋਹਨ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਗੁਰਮੇਜ ਸਿੰਘ/ ਫੋਜਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ 75 ਤੋਂ 90 ਤੱਕ
27	ਛੋਤੀਆਂ ਬੇਟ	1	ਗੁਰਮੇਲ ਮਸੀਹ/ ਮੰਗਾ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਦੇਵ ਸਿੰਘ / ਪੰਜਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 52 ਤੋਂ 77 ਤੱਕ	27	ਛੋਤੀਆਂ ਬੇਟ
		2	ਰਜਨੀ /ਪਿਆਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ/ ਸੰਕਰ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ 1 ਤੋਂ 25 ਤੱਕ		ਗੁਰਮੇਜ ਮਸੀਹ/ ਮੰਗਾ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਦੇਵ ਸਿੰਘ / ਪੰਜਾਬ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 1 ਤੋਂ 25 ਤੱਕ
		3	ਗੁਰਦਿਆਲ ਸਿੰਘ /ਸਰਦਾਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਲਖਬੀਰ ਸਿੰਘ / ਨੱਥਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 100 ਤੋਂ 112 ਤੱਕ		ਵਿਜੇ ਕੁਮਾਰ/ ਚੂਨੀ ਲਾਲ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਧਰਮੋ ਦੇਵੀ / ਰਾਮ ਕਿਸ਼ਨ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 100 ਤੋਂ 113 ਤੱਕ
		4	ਸੁਖਬੀਰ ਸਿੰਘ/ ਸਿਵਚਰਨ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਦਲਬੀਰ ਸਿੰਘ / ਲਛਮਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 26 ਤੋਂ 51 ਤੱਕ		ਰਜਨੀ /ਪਿਆਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ/ ਸੰਕਰ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ 26 ਤੋਂ 51 ਤੱਕ
		5	ਵਿਜੇ ਕੁਮਾਰ/ ਚੂਨੀ ਲਾਲ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਧਰਮੋ ਦੇਵੀ / ਰਾਮ ਕਿਸ਼ਨ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 78 ਤੋਂ 99 ਤੱਕ		ਸੁਖਬੀਰ ਸਿੰਘ/ ਸਿਵਚਰਨ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਦਲਬੀਰ ਸਿੰਘ / ਲਛਮਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 78 ਤੋਂ 99 ਤੱਕ

82	ਭੈਣੀ ਪਸਵਾਲ 594	1	ਤਰਲੋਕ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਅਨੋਖ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਭਾਨ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰ 30 ਤੋ 55 ਤੱਕ	82	ਭੈਣੀ ਪਸਵਾਲ 594	ਤਰਲੋਕ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਅਨੋਖ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਭਾਨ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰ 30 ਤੋ 55 ਤੱਕ
		2	ਤਰਸੇਮ ਪੁੱਤਰ ਨਿਆਮਤ ਮਸੀਹ ਤੋਂ ਸੁੱਚਾ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਉਜਾਗਰ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰ: 238 ਤੋ 240 ਤੱਕ			ਚੰਨਣ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਪਿਆਰਾ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਮੋਹਣ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਕਰਨੈਲ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰ: 58 ਤੋ 243 ਤੱਕ
		3	ਮਹਿੰਗਾ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਜਗੀਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਜਗੀਰ ਲਾਲ ਤੋ ਬਾਬੂ ਰਾਮ ਘਰ ਨੰ: 89 ਤੋ 124 ਤੱਕ			ਮਨਜੀਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਦੇਸਾ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਉਕਾਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬਲਵੰਤ ਸਿੰਘ ਘਰ 01 ਤੋ 29 ਤੱਕ
		4	ਸਤਨਾਮ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਤਾਰਾ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਬਲਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਦੇਸਾ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰਬਰ 1 ਤੋ 27 ਤੱਕ			ਦਲਜੀਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਗੁਰਦਿਆਲ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਸਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਸੇਰ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰਬਰ
		5	ਪ੍ਰੀਤਮ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਤਰਸੇਮ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਰਘੂਬੀਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬਚਨ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰ: 74 ਤੋ 154 ਤੱਕ			ਮੱਖਣ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬਸੰਤ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਜੈਮਲ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਮੋਹਣ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰਬਰ 159 ਤੋ 217 ਤੱਕ
		6	ਬਖਸ਼ੀਸ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬੀਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਸੰਦੀਪ ਸਿੰਘ / ਕੁਲਦੀਪ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰ: 142 ਤੋ 182 ਤੱਕ			ਸੁਖਵੰਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬੰਤਾ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਗੁਰਮੀਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਲਾਭ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋ 54 ਤੋ 96 ਤੱਕ
		7	ਸੁੱਚਾ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਪੂਰਨ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਮੱਖਣ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਸ਼ਾਮ ਸਿੰਘ ਘਰ ਨੰਬਰ			ਤੀਰਥ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਸਤਿਆ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਚਾਨਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋ 94 ਤੋ 158 ਤੱਕ

ਸਹੀ/-  
ਬੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ  
ਕਾਨ੍ਹਵਾਨ

ਸਹੀ/-  
ਡੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ।

ਸਹੀ/-  
ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

**ਸੁੱਧੀ ਪੱਤਰ**

ਮਿਤੀ 25 ਜੁਲਾਈ, 2018

**ਨੰਬਰ 1180/ਡੀ.ਏ.-**ਪੰਜਾਬ ਪੰਚਾਇਤੀ ਰਾਜ ਐਕਟ 1994 (ਅਮੈਂਡਮੈਂਟ ਐਕਟ ਨੰਬਰ 14 ਸਾਲ 2014) ਦੀ ਧਾਰਾ 10ਏ (ਧਾਰਾ 10 ਨਾਲ ਪੜ੍ਹਿਆ ਜਾਵੇ) ਅਤੇ 11 ਅਧੀਨ ਅਖਤਿਆਰਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਜਾਰੀ ਕੀਤੇ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1347/ਡੀ.ਏ. ਮਿਤੀ 05 ਜੂਨ 2018 ਵਿੱਚ ਹੇਠਾਂ ਦਰਜ ਸੂਚੀ ਅਨੁਸਾਰ ਬਲਾਕ ਸ਼੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ ਦੀ ਗਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦੇ ਚੋਣ ਵਾਰਡਾਂ (ਲੜੀ ਨੰਬਰਾਂ ਸਮੇਤ) ਅਤੇ ਪੰਚਾਂ ਦਾ ਸੋਧਿਆ ਰਾਖਵਾਂਕਰਨ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਕਰਦਾ ਹਾਂ :-

**ਅਨੁਸੂਚੀ**

**ਬਲਾਕ : ਸ਼੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ,**

**ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ**

ਲੜੀ ਗਰਾਮ	ਵਾਰਡ	ਚੋਣ	ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਖੇਤਰ
ਨੰ: ਪੰਚਾਇਤ	ਦਾ ਲੜੀ	ਵਾਰਡ ਦਾ	
ਦਾ ਨਾਂ	ਨੰਬਰ	ਰਾਖਵਾਂਕਰਨ	

1	ਮਹੇਸ	1	ਐਸ.ਸੀ.(ਇਸਤਰੀ)	ਸਰਬਜੀਤ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਜਗਦੀਸ ਰਾਜ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਨੂਰ ਮੁਹੰਮਦ ਪੁੱਤਰ ਲਾਲਦੀਨ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ - (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 1 ਤੋਂ 21 ਤੱਕ)
---	------	---	---------------	---

2	ਇਸਤਰੀ	ਹਰਪਾਲ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਅਮਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਮਹਿੰਦਰ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਕੁਲਵੰਤ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 22 ਤੋਂ 39 ਤੱਕ)
3	ਇਸਤਰੀ	ਕਸਮੀਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬੂਟਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਮਹਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਬੰਤਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 63 ਤੋਂ 79 ਤੱਕ)
4	ਜਨਰਲ	ਜਗੀਰ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਨਜਾਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਖਜਾਨ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਹਰਬੰਸ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 40 ਤੋਂ 62 ਤੱਕ)
5	ਜਨਰਲ	ਸਵਰਨ ਕੌਰ ਪਤਨੀ ਹਜਾਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਹਰਜੀਤ ਸਿੰਘ ਪੁੱਤਰ ਕਰਮ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ (ਲੜੀ ਨੰਬਰ 80 ਤੋਂ 94 ਤੱਕ)

ਸਹੀ/-  
ਬੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ.  
ਸ਼੍ਰੀ ਹਰਗੋਬਿੰਦਪੁਰ

ਸਹੀ/-  
ਡੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ.  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਸਹੀ/-  
ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

**ਨੰਬਰ 1182/ਡੀ.ਏ.-**ਪੰਜਾਬ ਪੰਚਾਇਤੀ ਰਾਜ ਐਕਟ 1994 (ਅਮੈਂਡਮੈਂਟ ਐਕਟ ਨੰਬਰ 14 ਸਾਲ 2014 ) ਦੀ ਧਾਰਾ 10- ਏ (ਧਾਰਾ 10 ਨਾਲ ਪੜਿਆ ਜਾਵੇ) ਅਤੇ 11 ਅਧੀਨ ਅਖਤਿਆਰਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਜਾਰੀ ਕੀਤੇ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1349/ਡੀ.ਏ / ਮਿਤੀ 5 ਜੂਨ 2018 ਵਿੱਚ ਹੇਠ ਦਰਜ ਸੂਚੀ ਅਨੁਸਾਰ ਬਲਾਕ ਕਾਹਨੂਵਾਨ ਦੀ ਗ੍ਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤਾਂ ਦੇ ਚੋਣ ਵਾਰਡਾਂ (ਲੜੀ ਨੰਬਰਾਂ ਸਮੇਤ) ਅਤੇ ਪੰਚਾਂ ਦਾ ਰਾਖਵਾਂਕਰਨ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰਦਾ ਹਾਂ ।

### ਅਨੁਸੂਚੀ

#### ਬਲਾਕ ਕਾਹਨੂਵਾਨ

#### ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਲੜੀ ਨੰ:	ਗਰਾਮ ਪੰਚਾਇਤ ਦਾ ਨਾਮ	ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਦਾ ਲੜੀ ਨੰਬਰ	ਰਾਖਵਾਂਕਰਨ	ਚੋਣ ਵਾਰਡ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਮਲ ਖੇਤਰ
19	ਰਾਊਵਾਲ	1	ਇਸਤਰੀ	ਕਰਨੈਲ ਸਿੰਘ/ ਜਵੰਦ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸਤਨਾਮ ਸਿੰਘ/ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 1 ਤੋਂ 60 ਤੱਕ
		2	ਇਸਤਰੀ	ਸੁਖਵਿੰਦਰ ਸਿੰਘ/ਮੰਗਲ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਵਿੰਦਰਪਾਲ ਸਿੰਘ / ਦੇਸ ਰਾਜ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 10 ਤੋਂ 42 ਤੱਕ
		3	ਬੀ.ਸੀ.	ਕਰਮ ਸਿੰਘ / ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਨਿੰਮਾ / ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 61 ਤੋਂ 74 ਤੱਕ
		4	ਜਨਰਲ	ਅਜੀਤ ਸਿੰਘ/ਦੀਵਾਨ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਜੋਗਿੰਦਰ ਸਿੰਘ/ਮੋਹਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 43 ਤੋਂ 57 ਤੱਕ
		5	ਜਨਰਲ	ਪ੍ਰਕਾਸ ਮਸੀਹ / ਸੋਹਨ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਗੁਰਮੇਜ਼ ਸਿੰਘ/ ਫੋਜਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ 75 ਤੋਂ 90 ਤੱਕ
27	ਛੋੜੀਆਂ ਬੇਟ	1	ਐਸ.ਸੀ	ਗੁਰਦਿਆਲ ਸਿੰਘ /ਸਰਦਾਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਲਖਬੀਰ

			ਸਿੰਘ / ਨੱਥਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 52 ਤੋ 77 ਤੱਕ	
	2	ਇਸਤਰੀ	ਗੁਰਮੇਜ਼ ਮਸੀਹ/ ਮੰਗਾ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਦੇਵ ਸਿੰਘ / ਪੰਜਾਬ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 1 ਤੋ 25 ਤੱਕ	
	3	ਇਸਤਰੀ	ਵਿਜੇ ਕੁਮਰ/ ਚੂਨੀ ਲਾਲ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਧਰਮੋ ਦੇਵੀ / ਰਾਮ ਕਿਸ਼ਨ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 100 ਤੋ 113 ਤੱਕ	
	4	ਜਨਰਲ	ਰਜਨੀ /ਪਿਆਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ/ ਸੰਕਰ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ 26 ਤੋ 51 ਤੱਕ	
	5	ਜਨਰਲ	ਸੁਖਬੀਰ ਸਿੰਘ/ ਸਿਵਚਰਨ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਦਲਬੀਰ ਸਿੰਘ / ਲਛਮਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 78 ਤੋ 99 ਤੱਕ	
27	ਛੋੜੀਆਂ ਬੇਟ	1	ਐਸ.ਸੀ	ਗੁਰਦਿਆਲ ਸਿੰਘ /ਸਰਦਾਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਲਖਬੀਰ ਸਿੰਘ / ਨੱਥਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 52 ਤੋ 77 ਤੱਕ
		2	ਇਸਤਰੀ	ਗੁਰਮੇਜ਼ ਮਸੀਹ/ ਮੰਗਾ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਸੁਖਦੇਵ ਸਿੰਘ / ਪੰਜਾਬ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰ: 1 ਤੋ 25 ਤੱਕ
		3	ਇਸਤਰੀ	ਵਿਜੇ ਕੁਮਰ/ ਚੂਨੀ ਲਾਲ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਧਰਮੋ ਦੇਵੀ / ਰਾਮ ਕਿਸ਼ਨ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 100 ਤੋ 113 ਤੱਕ
		4	ਜਨਰਲ	ਰਜਨੀ /ਪਿਆਰਾ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਤਰਸੇਮ ਮਸੀਹ/ ਸੰਕਰ ਮਸੀਹ ਦੇ ਘਰ ਤੱਕ 26 ਤੋ 51 ਤੱਕ
		5	ਜਨਰਲ	ਸੁਖਬੀਰ ਸਿੰਘ/ ਸਿਵਚਰਨ ਦੇ ਘਰ ਤੋ ਲੈ ਕੇ ਦਲਬੀਰ ਸਿੰਘ / ਲਛਮਣ ਸਿੰਘ ਦੇ ਘਰ ਨੰਬਰ 78 ਤੋ 99 ਤੱਕ

ਸਹੀ/-  
ਬੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ.  
ਕਾਹਨੂਵਾਨ

ਸਹੀ/-  
ਡੀ.ਡੀ.ਪੀ.ਓ.  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

ਸਹੀ/-  
ਡਿਪਟੀ ਕਮਿਸ਼ਨਰ  
ਗੁਰਦਾਸਪੁਰ

## DEPARTMENT OF LOCAL GOVERNMENT

### NOTIFICATION

The 9th July, 2018

**No.5/70/2018-1LG-4:1644.-**The Department of Local Government, Punjab intends to achieve the goal of scientific Solid Waste Management in time bound manner. The Department has notified the "**Punjab State Solid Waste Management Policy**" under rule-11 (1) of Solid Waste Management Rules, 2016 notified by Ministry of Environment Forest and Climate Change, New Delhi. **The Punjab State Solid Waste Management Policy** will be applicable for all urban local bodies and waste generators in the State of Punjab from the date of this notification as under:

**1. Background:** The scientific solid waste management (SWM) assumes importance with the increasing urban population, changing living styles and its importance in general life for good health. Considering its importance, Ministry of Environment and Forests and Climate Change (MoEF&CC) has notified the Solid Waste Management Rules, 2016 *vide* notification No. S.O.1357(E) dated 8th April, 2016 in supersession of Municipal Solid Waste (management & handling) Rules, 2000. In conformity with Rule 11 (1) (a) of Solid

Waste Management Rules, 2016, “**Punjab State Solid Waste Management Policy 2018**” is being notified to ensure scientific and systematic management of solid waste in all Urban Local Bodies in the State.

Solid waste management has taken a central position in the government’s policy to provide clean and healthy environment. The effective solid waste management plan for a city includes proper source segregation of waste into different streams, robust collection and transportation mechanism and subsequently scientific processing and disposal as per SWM rules, 2016 as amended from time to time and best practices available. With the notification of Solid Waste Management Rules 2016, there is greater accountability of waste generator and the focus has shifted from mere collection and transportation of solid waste to mandatory source segregation, preferably decentralized low cost scientific processing and safe disposal of solid waste. The SWM Rules 2016 focuses on the principal of 3Rs (reduce, re-use and re-cycle), source segregation and appropriate processing/management of biodegradable and non-biodegradable closest to point of generation to reduce the financial burden on the urban local bodies (ULBs) and natural resources and elimination of environmental degradation.

With the 74th amendment of the Constitution of India in 1992, municipal authorities or Urban Local Bodies (ULBs) in the country have been recognized as the third tier of Government. The 12th schedule of the Constitution has laid down the functions envisaged to be performed by the ULBs and scientific and systematic solid waste management (SWM) as per prescribed SWM Rules, 2016 is one of them.

There has been quantum increase in generation of solid waste and its quality with rapid urbanization and changing lifestyles and food habits. Simultaneously its mismanagement has been posing the serious health hazards and irreparable damage to environment and soil fertility. In relation to this, a public interest litigation (PIL) was filed in the Hon’ble Apex Court of India in 1996 and Hon’ble Court has directed the ULBs as well as the Government of India and State Governments to improve SWM practices. Subsequent to this order, the Barman Committee was appointed to evaluate all aspects of SWM. On the basis of a report submitted by Barman Committee in March 1999, Solid Waste Management (SWM) Rules, 2016 (also referred to as the "Rules") were notified by the Central Government in exercise of its powers under the Environment (protection) Act, 1986. The rules have substantially incorporated the recommendations made by the Committee and attempts to delineate responsibilities and bestow specific duties on the citizens as well as the ULBs for scientific and systematic SWM in time bound manner.

Scientific and systematic SWM is one of the key components of Swachh Bharat Mission-Urban also and Mission mandates to achieve the goal of garbage free cities on 150th birth anniversary of Mahatma Gandhi i.e. 2nd October, 2019. Urban Local Bodies have overall responsibility for SWM, however; most of them are unable to provide requisite SWM system to tackle the current situation. Various studies revealed that out of total budget allocated for SWM, scant amount is being spent for scientific processing of waste and most of the fund is utilized on waste collection and transportation only (Rana, et al., 2015). About 80-95% of total SWM budget spent on collection and transportation activities being carried out through their own arrangements or private agencies. Huge expenditure on collection and transportation activities affecting the other key components such as scientific processing and safe disposal (Singh, et al., 2007; Nema, 2004).

On the contrary, scientific treatment and its safe disposal is an underinvested area and open dumping in low lying areas or dump sites or in water bodies and open burning are common waste disposal practices across cities and towns. This unscientific disposal of solid waste is causing serious health hazards through ground/surface water pollution, air pollution, soil contamination and vector born diseases. The challenges of SWM range from lack of ownership of implementing agencies and citizen, poor involvement of community, low level of awareness among the stakeholders, lack of dedicated manpower qualified in environment & solid waste

management subject, insufficient budget allocation and land for SWM disposal.

## 2. VISION

*“Attaining and sustaining Clean-Green Punjab by adopting the 6Rs waste management principal (refuse, reduce, reuse, recycle, redesign and research), implementing the environment friendly, financially viable, socially acceptable and easy to operate & maintain solid waste management technologies/ mechanism with 100% door to door collection of segregated waste & transportation in the segregated manner and scientific processing at closest to point of generation and reclamation of landfill sites integrating the informal sector of rag pickers and community participation ”.*

## 3. SOLID WASTE MANAGEMENT RULES (SWM), 2016

The Solid Waste Management Rules, 2016 issued by the Ministry of Environment and Forests and Climate Change, Government of India, under the Environment (Protection) Act, 1986, prescribe the manner in which the Authorities have to undertake source segregation, collection & transportation in similar manner, scientific and systematic processing closet to point of waste generation and safe disposal of solid waste within their jurisdiction under their respective governing legislation. Though the SWM Rules, 2016 make the ULBs responsible for management of wastes, ULBs have to management their waste at their own level or engagement of private partners, NGOs, CBOs etc. ensuring scientific and systematic SWM focusing on 100% source segregation, door to door collection in similar manner, composting or biogas from organic wastes and maximum recovery of commercially recyclables and refuse derived fuel (RDF) from commercially non recyclables and safe disposal of inerts ensuring no environmental and health hazards.

In this context, there is need to revisit, develop, and implement appropriate strategy framework to guide the urban local bodies for scientific and systematic processing and safe disposal of solid waste in order to comply with the SWM Rules, 2016. The framework will guide and support the urban local bodies for managing the solid waste scientifically, cost effectively, in decentralized manner and city level centralized or mixed approaches.

**3.1 Composition of solid waste:** Solid waste comprises of **i). bio-degradable** waste [means any organic material that can be degraded by micro-organisms into simpler stable compounds -3(4) SWM Rules, 2016] and **ii) non-biodegradable** waste [means any waste that cannot be degraded by micro organisms into simpler stable compounds -3(32) SWM Rules, 2016].

**3.2 Solid waste management** comprises of **i)** source segregation, **ii)** door to door collection and transportation in similar manner (segregated form), **iii)** scientific processing (bio-degradable) for production of compost and bio-gas, **iv)** resource recovery/recycling (non-biodegradable - commercially recyclables), **v)** RDF production (non-biodegradable - commercially non-recyclables) and **vi)** safe disposal (inerts – chulah ash, fine earth etc.) following **waste hierarchy** [means the priority order in which the solid waste is to should be managed by giving emphasis to prevention, reduction, reuse, recycling, recovery and disposal, with prevention being the most preferred option and the disposal at the landfill being the least [3(57) SWM Rules, 2016].



**3.3 Solid waste management approach:** Preference shall be given to decentralized processing to minimize

transportation cost and environmental impacts such as - bio-methanation, microbial composting, vermi-composting, anaerobic digestion or any other appropriate processing for bio-stabilisation of biodegradable wastes [15(v) SWM Rules, 2016].

**3.4 Key principals of solid waste management:** 100% source segregation of solid waste is mandatory [means sorting and separate storage of various components of solid waste namely biodegradable wastes including agriculture and dairy waste, non biodegradable wastes including recyclable waste, non- recyclable combustible waste, sanitary waste and non recyclable inert waste, domestic hazardous wastes, and construction and demolition wastes [3(44) SWM Rules, 2016].

Waste segregation at source is a necessary first step for use of all technologies (available) for waste management across the world (Centre for Science -CSE, 2016). Land filling of i) biodegradable waste or garden waste (composted preferably) and ii) dry recyclables (recycled preferably); is not allowed in the MSW (CPHEEO, 2016) and waste to be managed as per waste management hierarchy.



**3.5 Bio-degradable (compostable) wastes:** "biodegradable waste" means any organic material that can be degraded by micro-organisms into simpler stable compounds/ compost [3(4) SWM Rules, 2016]. Preference shall be given to decentralized processing to minimize transportation cost and environmental impacts such as bio-methanation, microbial composting, vermicomposting, anaerobic digestion or any other appropriate processing for bio-stabilization of biodegradable/organic wastes [15(v) SWM Rules, 2016]. Organic waste may be composted aerobically or used for generating energy through anaerobic decomposition processes (CPHEEO, 2016). Bio-degradable waste management will be consisting of following key steps: **i.** Source segregation [means sorting and separate storage of biodegradable wastes]. **ii.** Processing [decentralized processing - means establishment of dispersed facilities for maximizing the processing of bio- degradable waste and recovery of recyclables closest to the source of generation so as to minimize transportation of waste for processing or disposal -3(15) SWM Rules, 2016] and centralized processing unit. **iii.** Processing technologies - Composting **a)** Aerobic composting - means a controlled process involving microbial decomposition of organic matter in the presence of oxygen, **b)** Anaerobic digestion - means a controlled process involving microbial decomposition of organic matter in absence of oxygen - 3(1 & 2) SWM Rules, 2016] and **c)** Bio-methanation - means a process which entails enzymatic decomposition of the organic matter by microbial action to produce methane rich biogas [3(5) SWM Rules, 2016].

**3.6 Commercially recyclables:** "materials recovery facility" (MRF) means a facility where non-compostable solid waste can be temporarily stored by the local body or any other entity mentioned in rule 2 or any person or agency authorised by any of them to facilitate segregation, sorting [means separating various components and categories of recyclables such as paper, plastic, card- boards, metal, glass, etc., from mixed waste as may be appropriate to facilitate recycling - 3(47) SWM Rules, 2016]) and recovery of recyclables from various components of waste by authorised informal sector of waste pickers, informal recyclers or any other work force engaged by the local body or entity mentioned in rule 2 for the purpose before the waste is delivered or taken up for its processing or disposal [3(31) SWM Rules, 2016]. The first preference should always be given to segregating recyclables for further reuse or recycling (CPHEEO, 2016).

**3.7 Commercially non- recyclables:** "refused derived fuel"(RDF) means fuel derived from combustible waste fraction of solid waste like plastic, wood, pulp or organic waste, other than chlorinated materials, in the form of pellets or fluff produced by drying, shredding, dehydrating and compacting of solid waste [3(38) SWM



Rules, 2016].

**3.8 Inerts (fine earth and road sweep silt):** safe disposal of inert waste (fine earth, house ash, road sweep silt etc. and C&D waste as per C&D Rules, 2016) in landfill as per SWM Rules, 2016.

#### 4. PRESENT STATUS

There are currently 167 ULBs in Punjab state with a population of about 98 lakh (Census 2011), which generates approximately 4100 tons per day solid waste. Besides these, there are a large number of defence, paramilitary and police establishments. In 2014, Punjab prepared the cluster approach by which 10-25 ULBs were clubbed to form SWM cluster and all ULBs were divided in eight clusters i.e. Amritsar, Bathinda, Ferozpur, Jalandhar, Ludhiana, Mohali, Pathankot, and Patiala. Initially, cluster approach was induced for Bathinda cluster on pilot basis on PPP mode. The cluster approach concept was developed to outsource collection, transportation, processing and disposal services to private partners. However, the cluster approach has shown much less than desired results resulting in legal obstructions with project proponents itself, protests from public due to the huge amount of waste of cluster ULBs transported to one centralized location, high transportation cost, and non availability of huge land chunks.

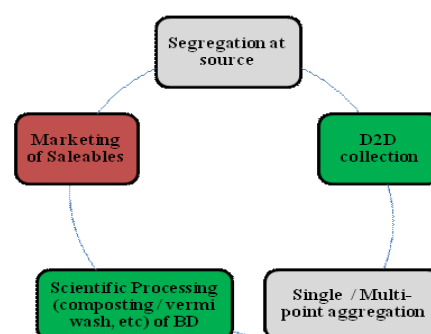
Recently notified SWM Rules, 2016 and 'Star Rating of Garbage Free Cities' protocol provided the scientific SWM through emphasis on on-site or decentralized processing focusing on 100% source segregation, door to door collection in similar manner, composting or biogas from organic wastes with maximum recovery of commercially recyclables and refuse derived fuel (RDF) from commercially non recyclables and safe disposal of inerts ensuring no environmental and health hazards. The protocol for Star Rating of Garbage Free cities provides for elaborate grievance redressal and stakeholders feedback mechanism.

The Department of Local Government, Punjab through its implementation agency PMIDC has initiated low cost and easy to operate – maintainable decentralized or on-site scientific waste management approach focusing on 100% source segregation as per SWM Rules, 2016 and 'Star Rating of Garbage Free Cities' protocol. Various initiatives have been taken to bring the effectiveness in municipal solid waste management through stakeholders' involvement by way of interpersonal communication for community mobilization and handholding support to various stakeholders for sustained behaviour change. With this approach, decentralized composting has started at varying scale in the ULBs across the State. Institutions, schools, religious organization are also have been covered for management of their own park/ garden/ horticulture waste (green waste) and city parks have also been covered under the decentralized approach.

#### 5. APPROACH FOR SOLID WASTE MANAGEMENT

Keeping in view the past experience as well as new initiatives taken by the department, it has been decided to adopt both decentralized and centralized Solid Waste Management approach depending upon the profile of the locality in terms of availability of land for processing waste, composition of waste, market linkages, health risks and extent of in formalization of the waste management system.

Centralized models which essentially consist of processing of all the waste at a centralized location may be suitable for large sized ULBs where significant economies of scale are possible and the composition of waste allows for greater extraction of value from the



waste through feasible technological solutions. Health hazards due to inefficient waste disposal and no availability of land in close proximity of localities are other two important factors to be considered while choosing a centralized waste management system for city.

Decentralized model involves management of municipal waste by various small waste management centers closest to waste generation points within the locality. This allows PPPs at the unit level where micro-entrepreneurs/ NGOs/ SHGs/ CBOs can work with the ULBs to produce compost or other value added products from the waste and the ULBs either on its own or through a bigger private partner manages the collection of refuse and bio-mining/ reclamation/ maintenance of existing landfill sites. Decentralized mechanism of door to door collection and processing of waste avoids the unnecessary transportation cost of wastes too far off processing/ dumping sites and support the sustainable environment sanitation.

State shall work for attaining and sustaining the scientific solid waste management adopting the systematic decentralized approach focusing on 6Rs principal i.e. refuse, reduce, reuse, recycle, redesign and research (Kumar, et al., 2018), **i)** waste reduction at source by discouraging the non-biodegradable materials like plastic bags, plastic & thermocol disposal items and flex banners etc. having one time use **ii)** 100% source segregation i.e. biodegradables (wet waste), non biodegradable (dry waste) and domestic hazardous waste, **iii)** proficient transportation of segregated waste, **iv)** composting/ biogas and maximum material recovery closest to its generation (on-site and decentralized manner), **v)** reclamation/ bio-mining of existing waste dump sites, **vi)** integration of rag pickers, bulk waste generators and institutions (religious, educational, defense/ paramilitary/ police/ sports establishments), and **vii)** community awareness and imparting the compulsory environment education in all classes/ grades focusing on scientific waste management mechanism and active involvement of community from planning to execution phase.

The technology for scientific solid waste management will be prioritized as under:

#### **Bio-degradable waste**

- a. Composting (Aerobic compost/ vermi-compost) or
- b. Bio-methanation/ Bio-gas or
- c. Any other advance environment friendly technologies

#### **Non-biodegradable waste**

- a. Adoption of 4Rs (refuse, reduce, re-use and recycle) principal or
- b. Refused Derived Fuel (RDF) or
- c. Any other advance environment friendly technologies.

**5.1 Segregation of waste at source:** To ensure scientific processing/ proper material recovery from solid waste, it will be mandatory for all to keep and supply the segregated waste in atleast three forms i) biodegradable waste (wet), ii) non-biodegradable waste (dry) and iii) domestic hazardous.

**5.2 Door to door collection:** 100% door to door collection of segregated waste from the door step of the waste generators (if not feasible on-site processing/ management) will be achieved at the cost of prescribed service charges for the same.

**5.3 Single/ multi point aggregation:** City solid waste management plan will be prepared with an aim to

eliminate the waste secondary points and to achieve the bin less city.

**5.4 Scientific processing:** Solid waste shall be processed scientifically in an eco-friendly and economically sustainable manner. ULBs adopt either decentralized or centralized Solid Waste Management approach depending upon the profile of the locality in terms of availability of land for processing waste, composition of waste, market linkages, health risks and extent of in formalization of the waste management system

**5.5 Bulk waste generators:** The bulk waste generators will be made responsible for on-site waste management at their own as per SWM Rules, 2016 or time to time guidelines/ instructions of respective ULB/ State in this regard.

**5.6 Promotion of home composting and kitchen gardening:** To create ownership among the community toward waste management and environment and health improvement, home composting and kitchen gardening will be promoted.

**5.7 Management of park/ garden/ horticulture waste:** On-site aerobic composting will be done mandatorily in all parks, gardens, kitchen gardens, education/research/ training institutions, defence/ paramilitary/ police establishments, sport complexes for the management of their green waste (leaves/ grass/ fruits/ vegetables flowers) or any site where green waste is generated in routine.

**5.8 Marketing of compost and recyclables:** For getting the higher monetarily value of the compost/ biogas produced from organic waste and recovered materials (commercially recyclables and RDF from commercially non-recyclables), proper marketing will be done to ensure active involvement/ participation of farmers/ plant nurseries/ gardeners/ junk dealers for the same. Since Punjab an agriculture State and facing severe environmental and health problems due to quantum usage of fertilizers and pesticides in past. Usage of high quality compost produced from organic waste (segregated at source) will be promoted to mitigate the connected health problems.

**5.9 Integration of rag pickers and community based organization:** To empower the rag pickers, they will be integrated in SWM main stream. The community based organizations will also be involved for achieving the systematic SWM.

**5.10 Service charges and spot fine:** To sustain the project and to create the ownership among waste generators, the prescribed service charges for door to door collection of waste will be mandatorily collected from them (waste generators). The prescribed spot fine will be imposed on the violators.

**5.11 Prohibition burning of waste:** In compliance with SWM Rules, 2016 and orders of Hon'ble NGT time to time, burning of solid waste by any person including officials/ institutions etc. is prohibited and punitive action will be taken under law.

**5.12 Prohibition of one time use plastic/ thermocol items:** In line of theme "Beat the Plastic Pollution" of World Environment Day, 2018 (5th June), usage of plastic bags, water bottles/ plastic/thermocol disposal items/ flex banners having one time use shall be discouraged. Usage of cloth/ jute/ paper bags and re-usable utensils will be promoted to achieve the goal of Swachh Bharat Mission.

**5.13 Education strategy for sustained behaviour change and public participation:** In conformity with education strategy recommended by Sub-Group of Chief Ministers, NITY Aayog and orders dated 22-11-1991 of Hon'ble Apex Court in CWP 860/1991, compulsory environment education having scientific solid waste management (source segregation, composting and maximum material recovery in decentralized manner), sanitation & hygiene and clean green & pollution free environment will be imparted through subject experts in each grade/ class of all under graduate and post graduate courses to achieve goal of "Clean-Green-Pollution

Free and Open Defecation Free Punjab”. Since scientific education is the only key tool for sustained behaviour change, the compulsory environment education will attain and sustain the clean-green environment.

**5.14 Strengthening the capacity of ULBs:** State Government will guide ULBs to adopt Punjab model byelaws/ legislations to facilitate levying user charges, penalties for violators and explore revenue options like revenues from sale of waste and by products, sanitation cess, processing fee etc. to achieve financial sustainability. State government will help ULBs in creating market linkages for the by products like compost and other recyclables. Creation of market avenues through involvement of the Department of Agriculture, Horticulture, Forests and Fertilizer companies as well as other agencies in the farm sector to ensure effective marketing of the compost as well as its by-products. Formulate and implement State and ULB level capacity building programs for the field staff, supervisory staff, civil society organizations on SWM topics based on operations, compliance of rules/ regulations and complaint redressal & monitoring systems, behavior change trigger tools and exposure visits.

**5.15 Safety measures:** ULBs to provide adequate protection and health care facilities to its workers. The local body, as a policy, should provide adequate protective equipments and health check up from time to time to ensure that health of staff is not adversely affected on account of their handling of solid waste. Free medical services and insurance to be made available to those whose health is affected on account of handling solid waste as per GoI instructions [DO No.L.19017/69/2017-NUHM dated 17.01.2018 of Ms. Preeti Pant, Joint Secretary, Ministry of Health & Family Welfare].

**5.16 Institutional arrangements:** The adequate institutional arrangements will be made for achieving the sustainable solid waste management activities focusing on 100% source segregation, maximum materials recovery, scientific processing (composting/bio-gas) and reclamation of existing dump sites as per SWM Rules, 2016 and Star Rating protocol. The Punjab Municipal Infrastructure Development Company (PMIDC) is the Nodal Agency to carry out the Solid Waste Management in the State and the Mission Directorate of Swachh Bharat Mission-Urban. Therefore the purposes of creating and having a dedicated authority for SWM has already been achieved in the functioning of PMIDC. There is lack of dedicated/ qualified professionals in the ULBs for implementation of waste management. Efforts shall be made to deploy sufficient environment/ SWM qualified/ trained manpower including that for IEC & Capacity building to achieve the objectives of this policy.

**5.17 Time frame for scientific SWM implementation:** Necessary infrastructure for implementation of SWM rules, 2016 shall be created by the local bodies and other concerned authorities, as the case may be, on their own, by directly or engaging agencies within the time frame specified below:

Sl. No.	Activity	*Time limit w.e.f. 1st July, 2017
1	Identification of suitable sites for setting up solid waste processing facilities	1 year
2	identification of suitable sites for setting up common regional sanitary landfill facilities for suitable clusters of local authorities under 0.5 million population and for setting up common regional sanitary landfill facilities or stand alone sanitary landfill facilities by all local authorities having a population of 0.5 million or more.	1 year
3	procurement of suitable sites for setting up solid waste processing facility and sanitary landfill facilities	2 years

4	enforcing waste generators to practice segregation of bio degradable, recyclable, combustible, sanitary waste domestic hazardous and inert solid wastes at source.	2 years
5	ensure door to door collection of segregated waste and its transportation in covered vehicles to processing or disposal facilities.	2 years
6	ensure separate storage, collection and transportation of construction and demolition wastes	2 years
7	setting up solid waste processing facilities by all local bodies having 100000 or more population	2 years
8	setting up solid waste processing facilities by local bodies and census towns below 100000 population.	3 years
9	setting up common or stand alone sanitary landfills by or for all local bodies having 0.5 million or more population for the disposal of only such residual wastes from the processing facilities as well as untreatable inert wastes as permitted under the rules	3 years
10	setting up common or regional sanitary landfills by all local bodies and census towns under 0.5 million population for the disposal of permitted waste under the rules	3 years
11	bio-remediation or capping of old and abandoned dump sites	5 years

\*Time line has been extend and will be applicable w.e.f. 1st July, 2017 as per judgment dated 22-12-2016 of National Green Tribunal in OA No.199/2014 titled as Almitra H Patel & Ors Vs Union of India and Anrs.

Chandigarh  
The 6th July, 2018

**A. VENU PRASAD, IAS**  
Principal Secretary to Govt. of Punjab  
Department of Local Government